Ir	ıde	ex	of	C	lai	ms	;	

Applicant(s)/Patent under Reexamination SHIVELY ET AL.

09/410,511 Examiner

Art Unit

Douglas B. Blair

2142

Rejected Allowed

1	(Through numeral) Cancelled							
÷	Restricted							

N	Non-Elected
ı	Interference

4	Appeal					
0	Objected					

		L	L				l		Щ	l –								j	_
Cla	aim			-	Ī	Date	e					Cla	im					Date	e
Final	Original	11/27/06	4/16/07									Final	Original						
	1	-	-	H		-	H	-	-				51	-		_	_	 	H
	2	-				-					1		52	-					Γ
	3	-									1		53	-				Г	
	4	-							Г			11	54		-				
	5	-						Г			1	12	55		=				
	6	F										13	56		п				
	7	-										14	57		=				
	8	-					٠					15	58	L	=		L_	<u> </u>	L
	9	Ŀ	$ldsymbol{f eta}$					<u> </u>			Į	16	59	_	=		<u> </u>	_	L
<u></u>	10	-		_	_						ļ	17	60		=		_	_	L
	11	Ŀ	_	Ŀ	ļ	L_	L	_		ļ.,		18	61	_	=		ļ	┡	ļ.,
<u> </u>	12	-	_	匚	<u> </u>	L.	_	_	_	L.			62		<u> </u>	_		⊢	Ļ.
ļ	13	Ŀ	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	.	<u> </u>	<u> </u>			63		_		⊢	├	-
	14	<u> </u>	٠.	<u> </u>	<u> </u>		┡	╁	_	<u> </u>			64 65		-	<u> </u>	 	├	╀
-	15 16	<u> </u>	<u> </u>		ļ	-		<u> </u>	-	-			66	-	_	-	-	├	-
-	17	-	┝				 -	-	├	⊢	ł		67	-	 	 	-	₩	H
-	18	-		⊢	-	 	⊢	-	├	-	ł		68	┝	-	\vdash	-	╁	╁
1	19	=	=			\vdash	-		-	⊢	1		69	\vdash		 	\vdash	\vdash	t
2	20	╘	 	\vdash		H	├	-	⊢	╁一	ł		70	┪	-	-	\vdash	├	H
3	21	╘	Ē	┢					╁	╁	ł		71	\vdash		\vdash	-	 	t
4	22	╘	╘	-			\vdash	一	1	 	1		72	_		-	T	1	T
5	23	╘	╘							 	1		73						T
6	24	╒	╘			Г	Γ			<u> </u>	1		74						Γ
7	25	=	Ξ										75						
8	26	=	=										76						L
9	27	=	=					L	_	L]		77			_		L	L
10	28	=	Ξ		L	<u> </u>	_	L_	L	<u> </u>	Į	L	78		<u> </u> _	_	L_	₽	╀
ļ	29	ļ∸	_			╙	!	╙	<u> </u>	┡	1		79	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	.	⊢	╄
	30	<u> -</u>	_	ļ	<u> </u>	_		⊢	ļ	<u> </u>	ļ	_	80		-	<u> </u>	-	⊢	╀
-	31	-	┝	.	 	⊢		⊢	├	-	┨		81 82	⊢	├	-	-	╁	┝
	32	-	<u> </u>		H	⊢	-	├	├—	├	ł		83	-		_		┼	╀
-	34		⊢		\vdash	\vdash		⊢	├	-	┨		84	┢	├		-	╁	╁
-	35	-	-	-	-			Ͱ	╁	-	┨		85	\vdash	 			┼	╁
-	36	+-	-		╁─	⊢	╁	├	\vdash	-	i		86	╁╌	┢	-		╁	H
1	37	-				┢	-	╁	\vdash	t	1		87	\vdash		\vdash	1	t	t
	38	-	Г		Ι-	┢	_	\vdash	\vdash	-	1	l	88	 		_	\vdash	1	T
	39	-			\vdash	<u> </u>		t			1		89	ऻ	_		T	Т	T
	40	-		Г	Г	Г	⇈				1		90		Π			Г	Τ
	41	-]		91						
	42	-]		92					<u> </u>	L
	43	-	ļ		Ļ_	_	<u> </u>	_	┖	_	1		93	<u> </u>	_	Ŀ	ļ	<u> </u>	L
<u> </u>	44	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ.,	1		94	<u> </u>	L	_	<u> </u>	ـــــ	ļ.
<u> </u>	45	<u> -</u>	⊢	L	<u> </u>	<u> </u>		 	╀	├	1	<u> </u>	95	 	-	\vdash		₩	╀
-	46	-	├	-	-			⊢	⊢	+-	1	ļ	96	-		-	-	┼	+
-	47 48	<u>-</u>	\vdash	├		\vdash	├	⊢	╁	+-	1	<u> </u>	97 98	 	├-	\vdash	\vdash	+	╁
	49	-	┢	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	H	\vdash	1	 	99	\vdash	 	-	-	+	t
-	50	+-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash		1-	\vdash	1	\vdash	100	H	-		\vdash	 	t
	1.00				Ь	1	Ь.	┺.	٠	٠	נ				1	<u> </u>	1		-

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51	-										
	51 52 53	-										
h	53	-	-							_		
11	54		=	-		\vdash	-					
12	54 55		=	\vdash		-	\vdash	_	_			
13	56	-		-						_		
13	50	<u> </u>	=	-	_	_						
14 15	57 58	<u> </u>	=		_		_					
15	58	<u> </u>	=	L	_					_		
16	59	_	=	_								
17	60		-		_							
18	61		=	Ŀ								
	62	<u></u>				_				_		
	63											
	64 65	L_		_		L						
	65	L										
	66	L										
	67						·					
	68											
	69											
	69 70											
	71											
	72											
	72 73			Г								
	74 75			Г								
	75			Г								
	76			Г								
	77 78											
	78											
	79		_									
	80		\Box									
	81		Γ	Т								
	82		-									
	83											
	84			Т			Г					
	85	\vdash			Г		\vdash					
	86	_	\vdash					_				
	87		_				Г		Г	-		
	88											
	89	 	_	T								
	90		\vdash	Г								
	91	Г	T									
	92			Π	ļ	Г	Г		Г			
	93	Ι		1.		Ι	Γ		Γ	Г		
	94											
	95	Π					<u> </u>					
	96											
	97	1								Г		
	98									L		
	99											
	100	_	ı —		1		1	ı	i			

l Cla	aim					Date	3			
								-		
<u>a</u>	Original									
Final	rig									
	0		l							
	101	-	H							
	101 102						_		Т	
	103									
	103 104 105			_	_					
	105					_				
	106	_		-		\vdash		_	_	
	106 107	┢			_	_		_	Г	
	108			Г			_			
	109	\vdash	-							
	110			-	_				Г	
	111	┢┈		Н						
	111 112 113	\vdash	<u> </u>					\Box		\Box
	113	\vdash	T	Г			\vdash			П
	114	Г	1		l	Г		\vdash		П
	114 115	\vdash		Т		Г		\Box		
	1116	\vdash	 	Г	_			_	Г	М
	117 118 119		Т						Π	П
	118		\vdash	T			_			
<u> </u>	119	\vdash		Т						П
	120		_		_	\Box	_			
	120 121		\vdash			_	Г			П
	122		-		Г		-			
	123					\vdash				
	122 123 124 125 126 127 128 129 130			_	\vdash	_		_		П
	125		-		<u> </u>					
	126						_	Г	Г	
	127		Т		<u> </u>	_	_		\vdash	П
	128		Г							
	129					Γ				
	130								Г	П
	131					T				
	131 132				Γ			Γ		
\vdash	133	Π	1	Г	<u> </u>	<u> </u>				П
	134	П	Г		Γ	Π				
	134 135	Π		T						
	136	П	Г			Γ				
	137			Π						
	137 138					Ľ				
	139	\Box								
	140		Г	Π						
	141		1							
	142						Ĺ			
	143					L		Ĺ		
	144			Г						
	145									
	146					Π				
	147									
	148				L					
	149									
	150			L						